

# KOENIG & BAUER

## Ipress 106 PRO Ipress 106 K PRO



### Vorteile



Maximaler Output mit Stanzleistungen von bis zu 9.000 Bogen/ h (Ipress 106 PRO) und 8.500 Bogen/ h (Ipress 106 K PRO)



Optimaler Bogeneinlauf und maximale Produktionsleistung durch Koenig & Bauer DriveTronic-Anleger



Ausgesprochen flexibel durch breites Materialspektrum von 90 g/m<sup>2</sup> Papier bis 1,5 mm Karton und 3 mm Wellpappe



Kurze Rüstzeiten dank einer breiten Palette moderner Automatisierungsbausteine



Perfekte Ergänzung zu den Rapida-Mittelformatmaschinen durch das maximale Bogenformat von 750 x 1.060 mm



Hohe Registergenauigkeit durch seitliche Ausrichtung jedes Bogens mit OPMR



Entwickelt und hergestellt in Europa mit unserer langjährigen Erfahrung im Bereich Flachbettstanzen



Maximaler Bedienkomfort und einfaches Handling aufgrund des intuitiven Bedienkonzeptes

we're on it.

# KOENIG & BAUER

## Zuverlässig und vielseitig für Ihre spezifischen Produktionsanforderungen

Die Flachbettstanzen der Ipress 106 PRO-Serie sind die geeignete Technologie für Ihre effiziente Faltschachtel- und Etikettenproduktion oder im industriellen Werbedruck. Für die schnelle und komfortable Weiterverarbeitung sorgt die Ipress 106 PRO mit Standardauslage. Noch mehr Performance bietet die Ipress 106 K PRO mit integrierter Nutzentrennung.

Mit beiden Maschinen verarbeiten Sie ein breites Spektrum an Materialien. Papiere ab 90 g/m<sup>2</sup>, Vollkarton bis 1,5 mm und Wellpappe bis zu 3 mm Dicke werden bei Leistungen bis maximal 9.000 Bogen/h in bester Qualität gestanzt.

Für kurze Einrichtezeit und den optimalen Bogenlauf sorgt in beiden Modellen der DriveTronic-Anleger. Bekannt aus der Rapida-Baureihe, ist er perfekt auf die Bedürfnisse der Ipress 106 PRO-Serie abgestimmt. Mit innovativer Einzelantriebstechnologie werden die Stapel exakt positioniert und die Bogen vereinzelt – unabhängig vom zu stanzenden Material.

Ein Alleinstellungsmerkmal der Ipress 106 PRO-Serie ist das Optical Printed Mark Register (OPMR). Jeder Bogen wird vor dem Stanzen seitlich präzise ausgerichtet. Das sorgt für ein exaktes Register und beste Stanzqualität.

Für eine unterbrechungsfreie Stanzproduktion und maximale Performance sind auch die Prozesseinheiten beider Modelle ausgelegt. In der Ausbrechstation werden die beim Stanzen entstandenen Abfälle sauber entfernt. Die Ipress 106 K PRO verfügt zudem über einen Nutzentrenner. Hier werden die Schachtelnutzen getrennt und zu perfekten Einzelstapeln abgelegt. Für die notwendige Stabilität auf der Palette sorgt eine automatische Zwischenbogeneinlage. Maßgeschneiderte Nonstop-Lösungen am Anleger und in der Auslage runden die Ipress 106 PRO-Serie ab.

Für hohen Bedienkomfort beim Einrichten der Werkzeuge sorgt das pneumatische Schnellverriegelungssystem FastFlow. Vorrichtungen zum Anheben der oberen Werkzeugrahmen erleichtern das Handling zusätzlich. Die Bedienung der Flachbettstanzen der Ipress 106 PRO-Serie erfolgt bequem und intuitiv am Touchscreen.

Maßgeschneidert für Ihre spezifischen Produktionsbedingungen, zeitgemäß automatisiert und flexibel in der Anwendung – das sind die Markenzeichen von Ipress 106 PRO und Ipress 106 K PRO. Überzeugen Sie sich selbst von der Leistungsfähigkeit unserer Flachbettstanze.

## Einsatzgebiete

### Verpackungen für Lebensmittel, z. B.:

- Frischwaren
- Tiefkühlkost
- Milchprodukte
- Süßwaren
- Cerealien
- Snacks
- Getränkekartonagen
- Nahrungsergänzungsmittel

### Verpackungen des täglichen Bedarfs, z. B.:

- Bekleidung
- Haushaltgeräte
- Elektronik
- Spielzeug
- Reinigungsmittel
- Heimwerkerbedarf

### Verpackungen für Körperpflege, z. B.:

- Kosmetik
- Parfüm
- Pharmazeutika
- Gesundheits- und Pflegeprodukte (OTC)

### Verpackungen für die Industrie, z. B.:

- Versand
- Büroausstattung
- Umverpackungen

Für weitere Informationen besuchen Sie [koenig-bauer.com/postpress](https://www.koenig-bauer.com/postpress)

we're on it.